

## WTB1 Průvlekové kotvy (Nerez – SSt)

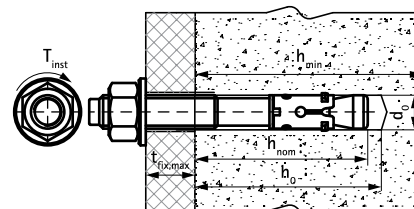
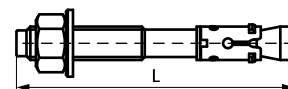
(M 95 22)

vysoce výkonná nerezová expanzní kotva pro trhlinový beton



### Vlastnosti a výhody

- vysoká únosnost
- vhodné pro převlečnou i průvlekovou montáž
- vyrobeno z nerezové oceli pro použití ve venkovním prostředí
- dvě kotevní hloubky zajišťují flexibilitu instalace
- Schválení ETA varianta 1 pro trhlinový a netrhlinový beton
- třída požární odolnosti R30-R120 pro navrhování kotevních prvků vystavených požáru
- materiál: nerezová ocel, A4
- druh podkladu:
  - trhlinový beton
  - netrhlinový beton
  - přírodní kámen



Výr. č.	Kód	Velikost	L	d <sub>0</sub>	h <sub>0</sub>	h <sub>min</sub>	h <sub>nom</sub>	t <sub>fix,max</sub>	Dop. zatížení v tahu netrh. beton C20/25 (kN)	Dop. zatížení v tahu trhlinový beton C20/25 (kN)	M.Bal.	Hmot./MJ (g)
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)				
609871080	WTB1 SSt 8x75	M8	75 mm	8	55	100	55	10	3,57*	2,38*	100	28.00
609871081	WTB1 SSt 8x115	M8	115 mm	8	55	100	55	50	3,57*	2,38*	100	48.00
609871100	WTB1 SSt 10x95	M10	95 mm	10	69	100	69	15	7,62*	4,29*	50	72.00
609871101	WTB1 SSt 10x130	M10	130 mm	10	69	100	69	50	7,62*	4,29*	50	79.70
609871120	WTB1 SSt 12x125	M12	125 mm	12	80	140	80	30	11,90*	5,71*	50	140.00
609871121	WTB1 SSt 12x150	M12	150 mm	12	80	140	80	55	11,90*	5,71*	50	200.00

\* Doporučené zatížení: jsou uvedeny pro jednotlivé kotvy; platí pro kotvy správně instalované při maximální hloubce vkládání; zahrnují dílčí bezpečnostní faktor a celkový bezpečnostní faktor při spolupůsobení 1,4.

Součinitel bezpečnosti při spolupůsobení závisí na druhu zatížení a musí být převzat z vnitrostátních předpisů. Pro konstrukci kotev musí být zohledněny všechny režimy selhání kotev a celé relevantní evropské technické posouzení výrobku.

Více informací naleznete v Evropském technickém schválení ETA.

#### Doplňky

WIS Čistící kartáčky  
WIS Vzduchové pumpy  
WDI1 Vrták s dorazem

#### Doplňky

WSDS+ Vrták 3 břity